



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: LIBERACIÓN CONTROLADA DE FÁRMACOS OCULARES: REVISIÓN BIBLOGRÁFICA

Descripción general (resumen y metodología):

En los últimos años existe un creciente interés en el desarrollo de plataformas, generalmente basadas en polímeros, que permitan la liberación controlada de fármacos para el tratamiento de enfermedades oculares crónicas.

Tipología: Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Objetivos planteados:

Se abordará una revisión bibliográfica sobre la temática, incluyendo las diversas rutas de liberación de fármacos, principales barreras biológicas y plataformas empleadas.

Bibliografía básica:

Se utilizarán las principales bases de datos (como Scopus, Pubmed o Google Scholar) para la búsqueda de artículos científicos relacionados con la temática

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Haber cursado la asignatura "Materiales Ópticos".
Nivel de inglés suficiente para la lectura de textos científicos.

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: ALBA MILLÁN DELGADO

Ámbito de conocimiento/Departamento: QUÍMICA ORGÁNICA

Correo electrónico: amillan@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos:

Correo electrónico: